

# TYGODNIK ROLNICZO-PRZEMYSŁOWY

wydawany przez c. k. Towarzystwo gospodarczo-rolnicze Krakowskie.

Wychodzi w Krakowie raz na tydzień. Cena przedpłaty: półrocznie złr. 2 kr. 30 mk., rocznie złr. 5 mk. Na prowincji, z przesyłką półrocznie złr. 3, rocznie złr. 6 mk. Pieniądze prenumeracyjne nadsyłane być mają *franco* pocztą pod adresem: **do Redakcji Tygodnika rolniczo-przemysłowego** w Krakowie, w biurze c. k. Towarz. gosp. rolniczego, przy ulicy Szewskiej Nr 335/6 z wyrażeniem: *pieniądze prenumeracyjne*, gdzie również adresowane być winny *franco* wszelkie zgłoszenia się przedmiotu pisma tego dotyczące. W Królestwie Polskiem przyjmują przedpłatę wszystkie Urzęda pocztowe za cenę półroczną rs. 3 kop. 8.

Przyjmują się: 1) wszelkie korespondencje, odezwy i rozprawy celowi pisma odpowiednie. 2) Ogłoszenia, obwieszczenia, doniesienia i wiadomości wszelkiego rodzaju, te ostatnie za opłatą: od wiersza petytowego za jednorazowe umieszczenie 3 kr. mk. za następne po 1 1/4 kr. mk. z dopłatą 10 kr. za każde ogłoszenie na stempel rządowy.

## HODOWLA WARZYW W PODHORODCACH

od roku 1834 do 1857, ze szczególnem uwzględnieniem przechowywania tychże przez zimę i przyrządzenia do stołu, podług 23letnich doświadczeń,

przez

**Stanisława Konst. Pietruskiego,**

ces. Leopold. Karol. Akademii badaczy przyrody i wielu Towarzystw uczonych członka.)

(Dokończenie—zob. Nr 11 Tygod.)

### Warzywa których kwiaty na kuchnię się używają.

Temi są: Kalafiory i Rabarbarum.

**Kalafiory** (*Brassica Botrytis*).

Liście ich podobne do brokułów, z którymi są spokrewnione, zamiast głowy zaś, jak u innych kapust, grubiej szypułki kwiatowe, robią się mięsiste i tworzą wraz z pączkami powszechnie znane różę najwyborniejszego smaku.

W handlu rozróżniają kilka odmian kalafiorów, jako to: Azjatycki, Cypryjski, Angielski, Erfurtski, Holenderski i t. d., ale cechy charakterystyczne tych odmian tylko na papierze egzystują. Hodując przez 22 lat tę jarzynę, przekonałem się z długoletnich doświadczeń, że właśnie nasienie najwięcej przechwalane i drogo sprzedawane wydaje małe różę, przeciwnie zaś z najtańszego bywają czasem najpiękniejsze. Trafiało mi się nieraz i przeciwnie, ale to tylko dowodzi, że te

odmiany nie są stałe, t. j. że się prędko zwodzą (wyradząją), w górach ma się rozumieć prędzej jak na równinach. Dla tego radzę każdemu, kto chce mieć piękne kalafiory co roku, nie trzymać się zawzięcie jednej odmiany, tylko zapisując, nasienie wszystkich gatunków podług swojej możności sprowadzić. Najpiękniejsze różę miewałem z nasienia wiedeńskiego od p. *M. Leissa*, a potem, ale już nie takie, od pp. *Moschkowitz* i *Siegling* z Erfurtu.

Właściwie istnieją trzy odmiany tej jarzyny, temi są: zielonkawato-żółty, najgorszy; Sycylijski czarny, nie wiele lepszy i biały kalafior, którego im różę są większe i mięsiste, tém szlachetniejszy, mniejsza o to czy się nazywa cypryjski lub azjatycki.

Chcąc mieć kalafiory bardzo wczesne, trzeba je siać na inspekcje w sierpniu, potem przesadzić lance do zimnej oranżerii, i tam je przezimowawszy, w lutym znów wziąć na inspekt; tym sposobem prowadzoną, widywałem tę nowalę w kwietniu na stole. Ale ja tego nie lubię; u mnie zawsze najważniejsza aby ich było obficie, dla tego najwięcej hodo wałem gruntowych kalafiorów następującym sposobem.

Wybrawszy miejsce z najlepszą i najczarniejszą ziemią w całym ogrodzie, każę je w jesieni głęboko skopać; na wiosnę, przeznaczwszy pod kalafiory całą skrzynię inspektową pod 4 okna, skoro nadejdzie wystygnięcie, robię 5 rzędów grabiami, w takowe sadzę o pół cala odległości i pół cala głęboko po jednym ziarnku: na jeden rząd wychodzi nie spełna pół łota. Ażeby zamieszkania w gatunkach nie

\*) Po wydrukowaniu pierwszej części tego artykułu w 11 Nrze. Tygodnika, otrzymaliśmy od Szan. autora następujące uzupełnienie, które się odnosi głównie do kapust, a w ogóle do warzyw których się liście użytkują, a które tu dodatkowo zamieścić pospieszamy.

Opisując szkodę, jaką wyrządzają młodej rozsadzcie pchły ziemne (*haltica*), wymieniłem tylko parę gatunków tych chrząszczyków; nie chcąc wszakże grzeszyć niedokładnością, podaję teraz w krót-

kości spis wszystkich tych małych psotników, które się w moim zbiorze znajdują, a temi są: *Haltica oleracea*, *h. brassicae*, *h. nemorum*, *h. Moederi*, *h. helvinae*, *h. testacea*, *h. ruficornis*, *h. tabida*, *h. atricilla*. Wszystkie wymienione gatunki psują rośliny ogrodowe, tylko że się nie wszędzie znajdują; najpospolitsze są: *halt. oleracea*, *h. brassicae* i *h. nemorum*, na kapustach, kalarepie, brukwi, rzodkwi, rzepaku, lewkonji i lakach.\*



było, zawsze przy końcu rzędzika kończy się i gatunek; tam daję na koleczku karteczkę z nazwiskiem. Inspekt nie powinien więcej trzymać nad 4<sup>o</sup> do 6<sup>o</sup> R. ciepła, inaczej będą strzelać. Zwyczajnie 5 — 7 dnia wschodzi zaczyna, jeżeli wcześniej to źle, widać że inspekt za gorący.\*) Od słońca trzeba młode flance niezmiennie chronić i w dnie ciepłe matami nakrywać. Gdy czwarte listki dostawać zaczynają, wtenczas jednym palcem ziemię do flanców przysartując, delikatnie je obkopyje, co dużo pomaga, osobiwie jeżeli nieco wystrzelały; dla tego radzę zawsze w rzędy sadzić, bo jak się zwyczajnie sieje, to ich obkopać nie można.

W tych czasach dostają młode flance w niektórych latach choroby; listeczki ich ciemnieją, więdną i giną; przypatrzysz się bliżej widać przegniłą obrączkę między szypulką a korzonkiem. Najczęściej się to trafia, jeżeli wiosna ciepła i posuszna; wtenczas trzeba inspekt i dwa razy na dzień, rano i wieczór polewaczką z bardzo gęstymi dziurkami pomalować, tak ażeby flance nie polegały, skrapiać. Zwyczajnie się polęwa raz na dzień t. j. wieczór.

Kiedy młode kalafiory mają sześć listków, trzeba je przesadzić. W tym celu każe na skopaną w jesieni ziemię zbutwiałego nawozu końskiego suto nawozić i takowy równo na grządce rozłożywszy, głęboko skopać. Do przesadzenia wybiera się zwyczajnie dzień słotny: przed wieczorem wyjmują się ostrożnie mocniejsze flance z grudkami ziemi inspektowej i sadzą się na przygotowanej grządce o 2 stopy odległości w rzędy.

Teraz to dopiero zaczyna się bieda dla ogrodnika, bo już trzeba codziennie, a jak spiekota to i dwa razy podlewać. We trzy tygodnie obsiekują się pierwszy raz, ale więcej rękami jak motyką, a w sześć niedziel po przesadzeniu, w lipcu, obkopyją się po raz pierwszy. W tym czasie zaczynają się gąsienice pokazywać, które kalafiorom więcej dokuczają jak innym kapustom, trzeba je więc pilnie dusić.

Ja, który sobie za punkt honoru miałem, ażeby zbierać co roku najwięcej i najpiękniejszych kalafiorów, bojąc się ażeby mi najemnicy krzaków nie popsuli, zawsze tę obrzydliwą pracę sam na siebie brałem, a dusząc w największe gorąco te pasożytne plugastwo, niaraz sobie myślałem, że gdyby moi domownicy wiedzieli jaka to przykra i niemila robota, toby się i kalafiorów odrzekli.

Jak się na niektórych krzakach pierwsze róże pokazywać zaczynają, wtenczas się drugi raz, czyli rachując obsiekanie trzeci raz obkopyje.

Dając je na stół trzeba zawsze starsze kwiaty wybierać, a młodsze zostawiać.

Na końcu października zabieram pozostałe łodygi z pieknikami różami do nieopalanego pokoju, gdzie posadzone z korzeniem w rzędy w skrzynie, jak kapusta włoska, przechowiają się długo.

Na jednym miejscu można mieć i przez 10 lat kalafiory, tylko trzeba zawsze w jesieni, jak się wszystko zabierze do

pokoju, grządki skopać, a na wiosnę zgnoić i znowu przed przesadzeniem flanców skopać.

### Rabarbarum (Rheum).

Nie jeden się zadziwi że rabarbarum (*rhebarbarum*, *Rheum palmatum*, *undulatum et Emodi*), którego korzeń jako lekarstwo na przeczyszczenie używanym bywa, jest jedną z najlepszych, tylko szkoda że jeszcze nie bardzo rozpowszechnionych jarzyn, która oprócz swojej dobroci ma i tę zaletę, że raz posadzona długo trwa na miejscu, a przeto nie potrzebuje być co roku sianą, lecz nadewszystko że już w kwietniu i w maju przychodząc, do najwcześniejszych nowalji należy.

Na stół się dają młode listki i łodygi z kwiatem, który nieraz tak wielkie róże tworzy, jak najpiękniejszy kalafior. Przyrządza się tak jak brukselska kapusta, brokuły i t. d. t. j. z bułeczką tartą i masłem.

Sposób uprawy jest bardzo łatwy. Nasienie sieje się na inspekcie w kwietniu; zwyczajnie w 10 — 15 dni wschodzi; młode wysadki gdy mają 6 listków przesadzają się w grunt o 2 stopy od siebie. W pierwszym roku nie wiele z nich można mieć pożytku, ale drugiej wiosny dają delikatną jarzynę. Grubość łodygi zależy najwięcej od uprawy, dla tego trzeba je często oplewiać, a na zimę dobrą ziemią lub zbutwiałym nawozem końskim okładać.

### Ogrodowiny których owoc lub nasienie na kuchnię się daje.

Arbuzy (dynie), ogórki, pomidory, grochy i fasole.

#### Arbuz dynia (*Cucurbita Citrullus*).

Dynie dzielą się na jadalne i na tykwy: tych ostatnich nie myślę opisywać, gdyż po największej części, chociaż się także jeść dają, tylko do ozdoby służą. (Dulcji opisanę w tyg. roln. przem. nrze 6 nie widziałem: czy to nie będzie d. szparagowa z Aten?). Stołowych zaś czyli jadalnych posiadamy mnóstwo odmian, wielkich i małych, okrągłych lub podługowatych, pomarańczowych, zielonych, białych i przegrywanych, z których najlepsze są:

Wielka centnarowa żółta, (*Ceratocreas*) z żółtym mięsem, i czerwono-żółta. Ogólnie im dynia jest bardziej żółta, aż pomarańczowa, i im żółciejsze ma mięso, tém słodsza i lepsza; dla tego wszystkie białe i zielone po największej części (choć się czasem wyjątki trafiają) gorsze są od pomarańczowych.

Ale ponieważ się w górach bardzo wyradzają, tak że z każdej najżółciejszej robi się w przeciągu kilka lat zielona lub centkowana i nasienie często nie dościga, dla tego radzę to ostatnie co roku odmieniać.

Chcąc mieć u nas piękne i dojrzałe dynie trzeba ziarnka przy końcu kwietnia w inspekcie o 1/2 stopy odległości sadzić,\*)) a w drugiej połowie maja takowe na miejsce ku połu-

\*) W cieplejszych obwodach sieją go niektórzy od razu w gruncie z dobrym skutkiem.

\*) Ale i od razu w gruncie posadzone, osobiwie jak ciepły rok dobrze się udają.



dniowi (zwyczajnie koło płotu) w dobrą ziemię po dwie flance 4 — 5 stóp odległości sadzić, a jak posucha, to podlęwać.

20 stóp długie łodygi lubią się daleko rozłazić, a zatem należy uważać ażeby nie było w bliskości żadnych delikatnych krzewów lub jarzyn, któreby zagłuszyć mogły.

Pierwsze kwiaty wydają męzkie, dopiero późniejsze żeńskie wydają owoce: jak zaczynają kwitnąć, wtenczas je trzeba oplęć, obkopać i każdy krzak na około spróchniałym nawozem obłożyć, bo potem, jak się już owoce pozawijają, nie dobrze jest między dynie łązić, gdyż przystąpiwszy przypadkiem nogą latorośl, na której się piękny owoc znajduje, tamuje się wzrost jego. Niektórzy pną je i przywiązują do drzew, drudzy na przysposobione rusztowania układają, inni je znowu na ziemi rozciągają. Wszystkie te sposoby mają swoje zalety i niedogodności. I tak, rozpiętych na drzewach lub rusztowaniach owoce mniej gniją, osobiwie w słotne lata, ale za to więcej cierpią od mrozów niż na ziemi, w trawie lub w kukurudzy ukryte.

Po świętym Michale trzeba zbierać u nas dynie i takowe na rusztowaniach w suchej piwnicy układać, daleko jeden od drugiego: tak umieszczone, osobiwie gdy nie przemarznięte i dobrze dojrzały, mogą bezpiecznie leżeć aż do lutego. Przyprawiają się na różne sposoby, wypiekane z rodzenkami i bułką i dawane w swojej własnej skórce, lub gotowane z klusieczkami albo kaszą jaglaną do słodkiej smietanki także są dobre. Chociaż wiele znam osób nie lubiących arbużów, a *de gustibus non est disputandum*, ale zawsze jest to dobra jarzyna, warta kultury, osobiwie w wielkim ogrodzie.

Najsmaczniejsze są dobrze zachowane w styczniu.

### Ogórki (*Cucumis*).

Ogórki gruntowe, których uprawa na pole a przeto nie tu należy, udają się rzadko dobrze w górach: inspektowych zaś można mieć dosyć w lecie, ale trzeba około nich starannie chodzić.

Próbowałem wszystkie zagraniczne, osobiwie prześliczne angielskie odmiany, jako to: *Patrix* zielony 26—28 cali długości, *Non plus ultra*, biały jak słoniowa kość, *Roman emperor* i t. d. i wszystkie się wysmienicie udawały; tylko te zagraniczne trzeba od początku aż do końca w ciepłym inspekcie hodować jak melony. Proste zaś węzowe sadzą się w kwietniu w inspekcji, kładąc po 2 ziarenka w jedną dziurkę, o 2 cale odległości, a w maju można je w grunt suto uprawiony, wydobywając je z grudek ziemi inspektowej, przesadzić, gdzie, jeżeli rok ciepły, a podlęwać się nie zapomina, obficie rodzą. Wymagają częstego pielienia, a skoro zaczynają kwitnąć obkopania rękami. Ogórki u nas nie tyle cierpią od mrozów, bo je od nich ochronić można, ile od zimnych wiatrów z deszczami, po których zazwyczaj liście ich czernieją, kurczą się i cały krzew powoli ginie.

### Pomidory (*Solanum Lycopersicum*).

Owoc amerykańskiego pochodzenia, używany do sosów i na zupy.

Małe ziarneczka sadzą się na cał odległości rzędem w inspektach, a gdy mają 5 listków przesadza się na miejsce ku południowi, jak u nas najlepiej znowu na inspekt z wysoko osadzoną skrzynią, o półtóry stopy odległości. We wrześniu dościgają, chociaż nie wszystkie; dla tego gdy mrozy brać zaczynają, trzeba pozostałe niedojrzałe ale wyrosłe owoce pozrywać i w pokoju między okna południowe poukładać, ażeby należycie doszły.

### Groch (*Pisum sativum*).

Ogrodnicy rozróżniają dwie główne odmiany, t. j. *cukrowy* groch, którego strączkom płaskatym szerokim, ku końcu zakrzywionym w kształcie miecza, nie dostaje twardej pergaminowej łupiny, tylko ją mają miękką i delikatną, a przeto ziarenka ze strączkami gotować można, i *prosty* t. j. gruboskórny, z twardymi, łykowatymi, po największej części prostymi i wałkowatymi strączkami, pokrytymi łupką pergaminową do jedzenia niezdatną, tylko same ziarenka. — Te dwie główne odmiany wydały znowu mnóstwo pododmian, karłowatych, niskich, tycznych, wczesnych i późnych, białe lub sine kwitnących, z zielonem, żółtem albo szarém ziarnkiem. Z tych miałem najlepsze: wielki biały cukrowy mieczowy angielski od *Fürsta* ojca z Frauendorfu; fioletowy z szarém ziarnkiem, doskonały groch, który się nigdy nie zwodzi, tylko ma tę niedogodność, że chociaż bardzo dobry i wczesny, ale ugotowany, na półmisku wygląda czarniawo, a przeto odstręcza; cukrowy *de Grace*, nie dochodzący wysokości stopy, karlik wyborowy do pędzenia w inspektach; dawałem go w górach przy końcu kwietnia; angielski *Marrow* od p. Markla z Brüx w Czechach, którego ziarenka pokurezone tak jak gdyby miały dołki, doskonałe są do jedzenia; *X. Albert*, wydajny, *Victoria* wielki; *Champion of England*, tak dobry jak *Marrow*; *Thunstone's Reliance*, nawet suchy zawsze zielony i wiele innych.

Groch powinien być w porządnym ogrodzie trzy razy do roku sadzony, jako to: w marcu, a jak śnieg nie pozwala w kwietniu; potem jak się ten pierwszy tyczy, zwyczajnie w maju, drugi raz; a jak się ten drugi pierwszy raz na kuchnię daje, w lipcu, trzeci raz; ale ten siw u nas nie dościga, tylko się sadi dla odmiany kuchennej. W istocie bo jest to wielka wygoda i oszczędzenie innych jarzyn mieć ciągle młody groch od czerwca aż do listopada, zwłaszcza że on, przy mądrém urządzeniu, innym ogrodominom miejsca nie zabiera; bo po zbiorze pierwszego można siać na tych grządkach sałaty, przesadzać kalarepy, brukwie; a po zbiorze drugiego endywe, zimowe szpinaki, sałaty późne i t. d.; trzeci zaś sadzę zawsze tam gdzie rzodkiewki wczesne, sałaty, lub szpinaki wiosenne stały.

Kultura bardzo łatwa i powszechnie znana. Na ładnie skopanej ziemi sadi się w jamki (dołki) rzędem o stopę odległości po 3—4 ziarenek; skoro młode rośliny dochodzą



stopę wysokości, wtenczas się czysto wyplewają i porządnie tyczą, uważając, ażeby młodego grochu nogami nie tratować; przy rwaniu także trzeba unikać łamania latorośli, bo się przez to wiele traci.

Próbowałem także różne inne do téj rodziny należące rośliny, których się ziarnka jedzą. I tak siałem groszek muszlowy (*Lathyrus sativus*), dobrze się udawał i ptaki go nie jadły, ale niesmaczny. Sprowadziłem był w roku 1837 z Liworno, dzięki uczynności pana oficjała B. Guerrucci, Kichry (po włosku *Ceci*, *Cicer arietinum* \*), lecz te w Podhorodcach doścignąć nie mogły. Miałem i groszek koronny, z czerwonym kwiatem. Z tego wszystkiego jeszcze jest może najlepszy (choć go wiele osób nie lubi) szparagowy groszek (*Tetragonolobus purpureus*), którego małe nasienie tak się sadi jak pospolitego grochu, tylko że się nie tyczy, gdyż młodziutki strączki dają dobrą jarzynę, kwiat zaś sam czerwony ubiera grządkę.

Soczewice i boby po największej części na polu uprawiane, a przeto nie tu należące, pomijam.

### Fasola (*Phaseolus*).

Ze wszystkich gatunków fasol, których mamy mnóstwo i tycznych i pieszych, różnych barw i wielkości, drobnutkie białe, tak zwane perłowe i ta urodzajna odmiana przezwana tysiąc za jedną (*1000 für 1*) rzadko w górach należycie dochodzą. Inne zaś, jak n. p. mocno zachwalony gatunek olbrzymiej fasoli, wydającej wprawdzie strączki przeszło stopę długości dochodzące, lecz twarde i łykowate, nie warto, chyba dla zabawki, hodować.

Podług mego zdania dwie tylko odmiany zasługują być w ogrodach górskich troskliwie pielęgnowane, temi są: szparagowa tyczna i żółta piesza, gdyż obiedwie są najlepsze i na mrozy dosyć wytrwale.

Szparagowa fasola należy istotnie do szlachetniejszych jarzyn; jej strączki mięsiste woskowego koloru gotowane w wodzie a potem odcedzone i polane tartą bułeczką z masłem są doskonałe.

Ziarnka okrągławe czarne sadzą się rzędem w dołeczki o półtorej stopy odległości, po 3—4 w jedną jamkę; skoro ma stopę wysokości trzeba ją oplewić, a potem, obkopawszy ją wprzód, wysokimi tykami zatyczyc.

Można ją sadzić dwa razy, około 15 maja pierwszy raz, a potem przy końcu czerwca. Ten drugi siew, chociaż najczęściej nie dościga, bo we wrześniu wymarza, zawsze jest bardzo do użytku kuchennego przydatny.

Piesza żółta sadi się jak szparagowa i tak samo się hoduje, tylko się nie tyczy.

### Rzodkiew (*Raphanus*).

Mamy jak wiadomo inspektową czyli rzodkiewkę letnią i zimową rzodkiew. Inspektowej zaś są różne odmiany, które się atoli w górach bardzo prędko zwodzą; jako to: różowa francuska szklanna okrągła i długa, biała i żółta wiedeńska i tak nazwana pstrągowa, ale ta nie będąc nakrapianą tylko sinawą nie zasługuje na to nazwisko.

Rzodkiew miesięczna sadi się na miernie wygrzany inspekcie w styczniu, lutym lub w marcu, a potem przy końcu kwietnia w gruncie. Jak na inspekcie tak w gruncie dobrze jest nie siać, tylko porządnie ziarneczka w rzędy sadzić o półtora cala odległości; bo jak, nie daj Boże, trochę wystrzelają, to je palcami delikatnie obkopując, dobrze podratować można, co w zasianych nieregularnie uskutecznić trudno. Na inspekcie wschodzi 5—6go dnia, w gruncie później; piątego tygodnia do użycia zdolna.

Letnia biała i różowa długa chińska — przejście z rzodkiewek do rzodkwi — tak się sieje i pielęgnuje jak miesięczna.

Zimowa zaś, z których najlepsza jest ciemnoczarna, sadi się w rzędy na końcu maja, a potem w jesieni wykopawszy w piwnicy się przechowuje.

### Rzepa (*Brassica Rapa*).

Z wielkich turnipsów angielskich, pospolicie jako karma dla bydła używanych, dobre są niektóre i na kuchnię, osobliwie żółte gatunki, jak n. p. *Bullock*, *Gordona*, *Dalesa* i t. d. Ale ze wszystkich rzep które miałem, a próbowałem ich bardzo wiele, najlepszą i najładniejszą jest bezsprzecznie angielska złota piłka (*Robertsons golden stone*), piękna, żółta, okrągława płaskata rzepa, która w gotowaniu żółtość swoją zatrzymuje. Przechwalone *teltowskie* (pruskie) i francuskie z *Freneuse* wcale nie wydały mi się tak dobre jak je zaprawiano.

Rzepa potrzebuje ziemi zgnojonej, pulchnej i porządnie skopanej. U nas tu jak turnips tak i zwyczajne rzepy na wiosnę w maju siane najpewniej się udają; siew jesienny, dla wczesnych mrozów, nigdy nie dochodzi téj wielkości i piękności.

Ja moje ogrodowe rzepy następującym sposobem pielęgnuję. Przy końcu kwietnia każę dobrze uprawioną grządkę na sztych t. j. głęboko skopać, wyrzucając wysoki zagon, potem robię rzędy przez szerokość zagonu o stopę jeden od drugiego oddalone, w te rzędy sadzę po dwa ziarneczka, 4—5 cali odległości znowu 2—3 ziarneczka, tak że zwyczajnie w jednym rzędzie będzie pięć do sześciu kupek, a wszystko po parę ziarneczek; moźna trochę robotą, dla maleńkości nasienia, ale wdzięczna, bo rzepy symetrycznie w jednakowym oddaleniu sadzone dochodzą bajecznej wielkości. W 8—9 dni wschodzi, wówczas dobrze gdy słońce, bo jej pchły ziemne nie tyle dokuczają. W trzy do czterech niedziel plewię ją pierwszy, a przy końcu czerwca drugi raz. W lipcu ją obkopuję, a jak gęsta przerywam. Młoda rzepka

### O warzywach których się korzenie użytkują.

Do tych należą: rzodkiew, rzepa, brukiew, kalarepa, salysje, pasternak, marchew, pietruszka, selery, buraki i cebula.

\*) U Kluka: Cieciora siewna.



z przepiórkami najlepsza. Przechowuje się najlepiej za pogody zebrana w suchej piwnicy.

### **Brukiew (*B. Napobrassica*).**

Brukwi mamy właściwie trzy odmiany: biała wielka dla bydła, czerwono-szara olbrzymia, ale nie dobra, i najlepsza żółta szwedzka (*Rutabaga*): ogólnie im żółciejsza brukiew tém słodsza i smaczniejsza w gotowaniu.

Sieje się tak jak rozsada, a potem przesadza się o stopę odległości i pielęgnuje tak jak kapusta. W jesieni wykopana przechowuje się w suchej piwnicy ułożona bez żadnego piasku wyborze, i im bardziej ku wiosnie idzie, coraz się słodsza staje.

### **Galarepa (Kalarepa) (*B. caulorapa* *B. gongylioides*).**

Jest kilka dobrze odznaczonych odmian tej jarzyny, jako to: wiedeńska szklanna biała i sina, angielska z karczochowym liściem, letnia i zimowa; ze wszystkich atoli najlepsza i najużyteczniejsza jest szklanna wczesna wiedeńska, bo nie tylko że jest najdelikatniejsza, ale daje umiejętnie prowadzona przez cały rok doskonały półmisek. Dawniej hodowalem rozmaite wczesne i późne gatunki, teraz przekonawszy się, że wiedeńska sama zupełnie może zastąpić wszystkie, nie pielęgnuję tylko tę jedną.

Do tego celu sieje trzy razy, najpierw lót cały w marcu na inspekcje, te flance przesadam w maju w grunt o stopę odległości, potem w połowie kwietnia, a na ostatku pierwszych dni maja. Hoduje się zupełnie tak jak włoska kapusta; chcąc jej mieć obficie na zimę, cała sztuka w umiejętnym zbieraniu, t. j. ażeby zawsze ucinąć na kuchnię starsze jabłka a zostawiać młodsze na jesień i zimę. A ponieważ ma zwyczaj w różnych czasach nie równo się zawiązywać, a zatem wysad z pierwszego siewu daje piękną kalarepę w czerwcu aż do sierpnia, a z drugiego i trzeciego od sierpnia aż do wiosny; bo z tego co się w jesieni zostanie, każę ślicznie same młode jabłka niepopękane obciąć i w dniu pogodnym wykopawszy, w piwnicy w suchym piasku w warstwy ułożywszy, schować; tym sposobem mam doskonałą kalarepę przez całą zimę aż do marca.

### **Skorzonera (*Scorzonera hispanica*) i salsyfia (*Tragopogon pratense*).**

W południowej Europie i w Syberji dziko rosnąca skorzonera daje jedną z najlepszych jarzyn, która ma tém większą zasługę że w zimie przychodzi, i że raz w ogrodzie w znacznej ilości zaprowadzona, sama się potem z nasienia i korzenia dalej rozszerza.

Przy jej hodowaniu trzeba niektórych prawideł przestrzegać, inaczej, do sieczki podobne nasienie ciężko i nie wszystkie wschodzi. Dostawszy pewnego nasienia sadzi się około 15 kwietnia pionowo po 3 ziarneczka o 6 cali odległości rzędem w ziemię, tak jak do kalafiorów zgnojną i skopaną, a potem takowe grabiami przygrzebawszy, ubija się zleka powierzchnia grządki łopatom. W siedm niedziel, jak

wszystka powschodzi, trzeba ją ostrożnie wypléć, a potem co miesiąc tę czynność powtarzać. W sierpniu rękami się obkopyje: o tym czasie zaczynają niektóre lodygi żółto kwitnąć, atoli rzadko kiedy pierwszego roku dojrzałe nasienie wydają, dla tego radzę je ucinąć, nie nadwężając korzenia.

Chcąc mieć tę jarzynę w zimie pod ręką, wykopyje się pewna ilość korzeni z lodygami i skróciwszy te ostatnie znacznie, sadzi je się rzędem jeden koło drugiego w zimnym pokoju. Na rozplódek zaś przeznaczone zostawują się w ogrodzie, gdzie im najsilniejsze mrozy nie nie szkodzą.

Długie, półtora cala grube czarne korzenie, obskrobane i ugotowane w wodzie a potem odcedziwszy oblane masłem topionem i obsypane przyrumienioną tartą bułeczką, dają przedziwną do szparagów podobną jarzynę, od października aż do maja.

Salsyfie (*Tragopogon pratense*, *Haferwurz*) mają grubszy biały, nieco bulwy przypominający korzeń; gotują się i przyrządzają tak jak skorzonera.

Słodki korzeń (*Sium sisarum*), pochodzący z Azji, potrzebuje mokrego gruntu, a i tak w naszych stronach nasienie ciężko kiełkuje, dla tego nie zalecam.

### **Pasternak (*Pastinaca sativa*).**

Prosta ale nie zła jarzyna, osobiwie w zimie.

Nasienie świeże (bo tylko 2 lata moc kiełkowania zatrzymuje) przemieszane z ziemią sieje się niezbyt gęsto na głęboko skopaną miernie uprawną grządkę, a potem takowe grabiami przydziobuje. Trzeba go kilka razy opléć, a jak gęsty poprzerywać. Na zimę albo zostawia się w ogrodzie, albo, chcąc go mieć pod ręką, wykopyje się pewna ilość korzeni i chowa się ułożone w suchym piasku w nieopalanym pokoju. Wystawiony na mróz robi się słodszy. Jak się przyrządza, powszechnie wiadomo, im więcej przysmażony tém lepszy.

### **Marchew (*Daucus Carota*).**

Znamy rozliczne odmiany marchwi, jako to: białe, żółte, pomarańczowe, pod nazwiskiem Saalfeldskich, francuzkich olbrzymich, Erfurtskich, Altringham, Frankfurckich, Brunszwickich, wielkich fioletowych i t. d. Z tych jako najlepsze zalecam; Frankfurckie ciemno-pomarańczowe, Brunszwickie długie czerwone i prawdziwe Altringham; ogólnie im czerwieniejsze odmiany tém są miększe, słodsze i delikatniejsze; wszystkie zaś białe i białozółte, jako mniej słodkie a więcej wodniste, nie są tak dobre, chociaż na karmę dla bydła *bardzo szacowne*. Fioletowa tyle zachwalona, nieurodzajna i niesmaczna.

Nasienie marchwi trzeba przed siewem w rękach, a jak można z pewną ilością soli przetrzeć i dopiero z ziemią należy przemieszać równo i nie gęsto. Po zgrabieniu dobrze jest łopatom przyplaskać grządkę. Zwyczajnie szóstego tygodnia wschodzi, przy końcu maja plewi się pierwszy, w lipcu drugi, a w sierpniu trzeci raz; jak gęsta trzeba ją równo poprzerywać. Wykopuje się po św. Michale (choć ją można i w ogrodzie zimować). Przed schowa-



niem uważać należy, ażeby pierwój cienko rozścielona wyschła, a potem w zimowym pokoju ułożona w warstwy między suchym piaskiem wybornie się przechowuje. W piwnicy zaś przed wiosną najczęściej pleśnieje i gnije. Marchew, chociaż mało pożywna, zawsze jest zdrowa jarzyna, tylko ponieważ i tak jest wodnistą, dla tego trzeba po gotowaniu wszystką wodę troskliwie wycedzić, a potem w maśle dusić; najlepsza tłusto dana z cytryną i cukrem, a młoda kłócona w mleku.

#### Pietruszka (*Apium petroselinum*).

Największą dostawałem z Wiednia od p. M. Leissa tak nazwaną morawską (*Mährische Wurzel*). Sieje się i pielęgnuje jak marchew. Selery zaś trzeba siać na inspekcje, a potem przesadzać w grunt.

#### Buraki (*Beta vulgaris*).

Z rozlicznych białych, różowych i żółtych buraków, które znamy pod nazwiskiem Hohenheimskich, Wiedeńskich i flaszkowych, najlepsze są bezsprzecznie do użytku kuchennego i na barszcz małe ciemno karmazynowe tak zwane ewikłowe. Burak z Bassano, chociaż w cennikach handlarzy mocno przechwalany, nie wart.

Przy sadzeniu buraków jak najmocniej przestrzegać należy, ażeby grządki głęboko skopane były; bo na cóż się przyda jak najlepsza uprawa, jeżeli korzeń rozrastający się trafia pod spodem na twardą ziemię. Hodowla powszechnie znana. Na początku kwietnia, albo jeżeli śnieg to później, puszcza się pełne nasienie po 3 ziarneczka rzędem w dołeczki o stopę odległości. Jeżeli nasienie dobre, a ciepło i deszczyki sprzyjają, to powinno w przeciągu miesiąca powschodzić, ale jak zimno to i sześć niedziel w ziemi leży. W maju pierwsze opielenie, w czerwcu się obsiekuje i gęste flance z korzeniami wyjmuje do przesadzenia. W lipcu ostatni raz się obkopyje, a po św. Michale zbiera; i albo w dołach (jamach) albo w piwnicy przechowuje, Buraki należą do najtrwalszych, najmniej się psujących jarzyn.

#### Cébule (*Allium cepa*).

Różne gatunki wymagają nieco odmiennej hodowli, i tak prosta cebula albo się sieje na wiosnę na grządce pulchnej, starym nawozem dobrze zgnojonej, a potem się ziemia przyklepuje i dopiero na to inspektową ziemią na  $\frac{1}{2}$  cala grubości równo przysypuje, wtenczas ją mamy w jesieni. Albo siana w lecie, wydaje małe cebulki, które wysuszywszy na wolnym piecu (Dymki) i przechowawszy w suchym ciepłym miejscu, posadzone na przyszłą wiosnę dają daleko większe cebule. Można też tak że sadząc takie dymki każdą przez połowę wzdłuż naderżnąć, tak jednak żeby się te dwie połówki trzymały, wtenczas będzie zamiast jednej dwie. — Zagraniczne zaś, jak n. p. hiszpańska biała, czerwona z Madery i t. d. potrzebują być w inspekcje w marcu siane i umiejętnie pielęgnowane, a w maju delikatnie z ziemią w wolny grunt

przesadzone. Szalotki sadzą się same cebulki po dwie w jamki o stopę odległości, gdzie się jak kartofle rozradzają.

Pisałem w Podhorodcach w lutym 1837 r.

## KORRESPONDENCJA.

Z Jasielskiego.

Przyznać musimy, że terażniejszy stan gospodarstw niezbyt nam zachęcające nadal przedstawia widoki. Dodać wypada, iż bez większych niż dotąd używanych kapitałów obrotowych, jeszcze mniejsze otrzymamy rezultaty.

Przy terażniejszych cenach zboża, 4 ziarna idą na pokrycie kosztów produkcji, 5te i 6te dopiero, kto je otrzyma, mogą iść na sprzedaż. — Na krowach strata, na jałowiznie strata, na stadninie strata, bez znajomości dostatecznych i znacznego kapitału: gdzież tu zysku szukać? jak się nadal gospodarzowi utrzymać przy ziemi?

Wszakże ziemia nasza wyda 5, 6 i 10 ziarn, skoro będzie użyźniona i należycie uprawiona. — Jednym słowem nie obędziemy się bez posilnych sztucznych nawozów, które wymagają kapitału; a kapitały do nas nie zawitają bez założenia banków, wedle prawideł niżej wyjaśnić się mających.

Pisano już wiele o tym przedmiocie w dzienniku Towarzystwa, lecz jakby nawiasowo, urywkowo, a wszakże to teraz dla nas wszystkich żywotna kwestja.

Bank projektowany ma być cyrkularnym, ograniczać swe działania li na cyrkuł w którym istnieje.

Na czele ma stać komitet honorowy złożony z 5ciu obywateli znacniejszych, jak najbliższej miasta cyrkularnego zamieszkałych.

Do składu przedsięwzięcia ma być w pierwszych początkach użyty: jeden buchalter z pensją 400 złr.; kassjer obwodowy za wynagrodzeniem 150 złr. rocznie i zezwoleniem Wys. Rządu, może objąć kasę; na kancelaryjne wydatki i najem lokalu przeznaczają się 200 złr. Razem wydatku rocznego i stałego złr. 750 m. k.

Bank cyrkularny puścić ma w obieg za 50,000 złr. papierów 6% przynoszących, natomiast wypożyczać obywatelom w cyrkule zamieszkałym na  $7\frac{1}{2}$  i  $8\frac{1}{2}$ % kwoty żądane.

Różnica w stopie procentowej stanowi zysk banku a w razie danym wyniosłaby do 1000 złr. m. k.

Kwoty żądane przez obywateli, dane będą z banku za pośrednictwem Komitetu bankowego. Ci panowie, jako miejscowi, będą w stanie sądzić o stosowności pożyczki, o zamiarach żądającego, o możebności spłaty i t. d.

Podanie obywatela życzącego dług zaciągnąć będzie piśmienne, wyłuszczające w krótkości potrzebę i na jaki cel użyć zamierza pożyczkę. Summa pożyczki nie może być wyższą nad 2500 złr. m. k.



Obywatel pożyczkę zaciągający winien wystawić wexle formalne, kwotę długu wyrażające, które w banku pozostaną aż do spłacenia długu.

Wexle mogą być przez bank negocjowane (sprzedane), jeżeli rękojmią podpisującego jest dostateczną i znaną, a więc w terminie ich upływu mogą się znajdować w ręku trzeciego. Obywatel przeto podpada prawu wekslowemu w całej rozciągłości.

Wexle mogą być 3, 6 i 9 miesięczne.

Wartość inwentarza ruchomego i żywego każdego obywatela niechaj stanowi cyfrę, do wysokości której dług może być zaciągnięty.

1% dodatkowy winien każdy obywatel, przy odbiorze kwoty z banku, złożyć tytułem depozytu, a to na pokrycie kosztów, jakieby wyniknąć mogły, gdyby postępowanie egzekucyjne stało się koniecznym.

Przewyżka, któraby się okazała w banku po ukończonej operacji rocznej, mogłaby być użytą na prowadzenie doskonałych i tanich nawozów sztucznych, najpotrzebniejszych narzędzi rolniczych i t. d.

Otóż zarys nadzwyczaj nam potrzebnego zakładu. Wprawdzie bank cyrkularny hypoteczny rękojmi nie daje, aleby rząd mógł gwarantować 5 lub 6% stopę papierów banku; wszakże nie ma nic niepodobnego, aby 50,000 złr. m. k. zebrało się i w Galicji na cel tak zbawienny; a 8% rocznie czyli  $\frac{3}{4}\%$  miesięcznie, jest to procent o którym marzymy, płacąc tymczasem 33% echwym żydkom.

Cieklin 14 marca.

J. P. S.

### Mączka kościana nawozowa w Żywcu.

Czynny Czł. naszego Towarzystwa Henryk Sławiński udzielił Komitetowi list następujący, którego treść nie będzie bez zajęcia dla gospodarzy używających nawozów pomocniczych, a mianowicie mączki kościanej.

„Zbliżająca się wiosna powoduje mnie do zawiadomienia W Pana, iż posiadam w zapasie kilkaset centnarów zupełnie czystej mączki kościanej, wyrobionej na moich dwóch stępach, za której dobroć zaręczam.

Cenę mączki kościanej zupełnie miałkięj ustanowiłem na 3 złr. za centnar wiedeński; *krupek* zaś kościanych (*Knochengries*) 2 złr. 40 kr. na miejscu w Żywcu albo w Bilsku. Przy zakupnie znaczniejszej ilości, wyżej 50 ctr., udzielony będzie odpowiedni rabat.

Mączka będzie zapakowana w beczki po 4 — 5 ctr. za które się policzy po 30 kr. albo w wory około 1 ctr. zawierające po 15 kr. które wszelako, za odesłaniem beczek lub worów, zwrócone zostaną.

Gdyby sobie kto życzył mieć kości przyrządzone z kwasem siarkowym lub solnym, podejmuję się téj czynności za wynagrodzeniem sumiennie obliczonych

na ten cel wydatków, z nadmienieniem, iż preparowana mączka albo krupki kościane, które to ostatnie właściwsze są do tego użytku, tylko w beczkach przesyłane być mogą.

Adres mój w Bilsku: Skład sukna Karola Schröter w farbiarni Fritscha (*Tuchniederlage des Carl Schröter in Bielitz in der Fritschischen Schwarzfarbe*).“

Żywiec dnia 5 marca 1857.

Karol Schröter.

### A propos polowania.

Dla uniknienia jakiegokolwiek nieporozumienia, wyznaję z góry, że nie wielki ze mnie myśliwy, bom więcej w życiu zwierzyny wychował niżeli upolował; nie roszczę sobie zatem żadnego prawa do zabierania głosu w rzeczach czysto myśliwskich. Idzie tu o zupełnie co innego i zaczynam od rzeczy o którą mi chodzi. Wytlumaczenie tego dam na końcu.

Bezimienny autor niemiecki o związku polowania z rolnictwem, rozwija w swém dziele o polowaniu w austriackiem państwie myśli następujące: „Rząd czyli państwo jest podług zasad wyrozumowanego prawa właścicielem polowania; on ma nie tylko prawo, ale obowiązek dbania o utrzymanie w stanie normalnym zwierzyny. Do zawiadywania prawem polowania powinni być delegowani właściciele dóbr większych, bo to jest ich obowiązkiem; polowanie powinno być opodatkowane na korzyść rolnictwa, a wypływający ztąd fundusz pieniężny użytym być na założenie i utrzymanie 500 niższych a 10 wyższych szkół rolniczych i 10 szkół leśniczych, którym to sposobem przybyłoby w państwie co rok 400 rolników, 300 ukształconych wiejskich i 300 leśnych gospodarzy.“

Komu czyni zwierzyna najwięcej szkody? Niezawodnie rolnikom. Jeżeli zatem niepodobna zostawić każdemu gospodarzowi wiejskiemu prawa do korzystania ze zwierzyny, która wychowała się jego płodami leśnymi i polnemi, niepodobna bez narażenia przez to zwierzyny na wyniszczenie — to pewnie najsprawiedliwszą jest rzeczą, aby dochód z tych szkodników polnych i leśnych obrócony był na wynagrodzenie skrzywdzonego przez nich rolnictwa. Kraj cały miałby swoją drogą dostatkiem dziczyzny i obok tego korzyść umiejętnego i wyrozumowanego, więc tańszego wyplodu mięsa, zboża, wełny, włókna roślinnego, drzewa i t. d.

Nie czytałem całego dzieła, które tę myśl rozwija; to co opowiadam wyczytałem z krytyki napisanej o tém dziele w czasopiśmie niemieckiem *Centralblatt für die gesammte Landescultur*, wydawanem przez Towarzystwo rolnicze w Czechach, w numerze 46 z r. 1856. Tytuł dzieła jest: *Ueber Jagdwesen und Landwirthschaft, und deren Verbindung*. Wien 1857 in Commission bei



Braumüller. W dużej 8ce, 205 str. cena 1 złr. 20 kr. m. k. Prenumeratę przyjmuje z grzeczności pan Hórski radca ekonomiczny w Pradze.

J. B. R.

## WCZESNE ZIEMNIANKI.

Na zapytanie p. J. B. Rogojskiego o wcześnie ziemniaki w nrze 6 Tygodnika z r. b. donoszę, iż posiadam dwa gatunki wybornych *pospiechów*; że jednak przesyłka w tak dalekie strony byłaby za kosztowną, radzę mu aby tak jak ja postąpił.

Przed kilku laty sprowadziłem te dwa gatunki z Hamburga, (podobno po 3 sztuki), które tak się obficie rozrodziły, iż w trzecim roku zebrałem ich już po kilka korcy, nie mając między nimi nigdy ani jednego zepsutego. Czyli przymiot ten zachowują nadal, nie wiem, jednak sadzę je już 6—8 lat. — Jak tylko łagodniejsza pora nastanie, przyszlę niezawodnie, stosownie do odezwy p. Rogojskiego, po kilka kartofli obudwu gatunków dla niego do Komit. Towarz. rolnicz. Krak. bez wszelkiego wynagrodzenia: a dalej szczęść Boże!

Co do zasięwu żyta ozimego z tatarką, o którym wzmiankował korespondent Y. z Jasielskiego w Tygodniku, przekonałem się, iż w praktyce na większą skalę nie odpowiada. Robiłem próby przed 5—6 laty; że jednak takie siewy żyta ozimego tylko w późnej tatarce skutecznie można, więc się tatarka nie udaje, a żyto zawsze rzadkie i liche; tém lichsze, jeżeli przypadkiem tatarka dobrze obrodzi. Robiłem próby i z pszenicą; raz się udała, ale raz tylko. Jeżeli się trafi na rok słotny, to nawet dosyć kłopotu z taką próbą.

Białokamień, w obw. Złoczowskim.

Józef Schnejder.

## Uwiedomienie.

Jak już nadmieniono w tegoroczném Sprawozdaniu z czynności Komitetu, c. k. Towarz. roln. Wiedeńskie nadesłało pewną ilość **biletów** mających wziąć udział w losowaniu przedmiotów zakupionych na wystawie połączonej z uroczystym obchodem 50letniego istnienia tego Towarzystwa w Wiedniu od 11 do 16 marca r. b. odbywać się mającym.

Bilety te są do nabycia po 30 kr. m. k. w biurze Tow. gosp. rolniczego w Krakowie przy ulicy Szewskiej nr. 335/6 do końca kwietnia r. b.

Tamże jest do nabycia:

Dra Emila Wolfa: *Przegląd tabellaryczny* wartości pożywnych rozmaitych na karmę dla bydła w używaniu będących płodów. Z niemieckiego tłómaczony i

popularnie ułożony przez W. H. Na całym arkuszu. Cena 20 kr. m. k. (Dochód ze sprzedaży tych tablic, wielce ułatwiających dokładne obliczenie paszy dla bydła, przeznaczył Szan. Tłómacz na fundusz zamierzonej szkoły rolniczej).

## CENNIK NASION

znajdujących się na sprzedaż w r. b. w biurze c. k. Towarzystwa gospodarzo-roln. Krakowskiego.

Ulica Szewska — numer 335/6.

	Złr.	kr.
1. Buraki pastewne czerwone wielkie Brunswickie w połowie nad ziemią rosnące . . . . . garniec	—	— 50
2. Buraki pastewne żółte wielkie długie Obersdorfskie, w połowie nad ziemią rosnące . . . . .	—	— 50
3. Mięszanka z Tymoteusza, miodowej trawy, koniczyzny białej, żółtej i szkockiej, oraz krzycy leśnej . . . . .	—	— 30
4. Miodowa trawa . . . . .	—	— 18
5. Bromus Madrycki (kąkolnica przednia wysoka) . . . . .	—	— 40
6. Rajgras angielski . . . . .	—	— 40
7. Rajgras francuski, aklimatyzowany . . . . .	—	— 30
8. Krwawnik ( <i>achillea millefolium</i> ) . . . . .	—	— 30
9. Konieczyna Szwedzka, ( <i>trifolium hybridum</i> , <i>Bastardklee</i> ), na grunta wilgotne, wydająca obfity plon . . . . .	3	— 50
10. Trawa Tymoteusza . . . . .	1	—
11. Rzepak letni . . . . .	—	— 40
12. Żubin żółty . . . . .	—	— 30
13. Esparceta . . . . .	—	— 30
14. Konieczyna biała i czerwona, po cenach targowych.		

W razie przesyłki za opakowanie przy każdym garncu dodaje się po 3 kr., od ćwierci 15 kr., od pół korca 30 kr., od korca 1 złr. m. k.

Listy przyjmują się tylko frankowane.

## Wiadomości handlowe i gospodarskie.

Wrocław 28 marca. Z powodu niepomyślnych ciągle wiadomości ze wszystkich prawie targów zagranicznych, chęć do kupna zupełnie ustała, tak iż pomimo słabych dowozów, ilość zboża na sprzedaż wystawionego okazała się o wiele przewyższającą, potrzebowanie, a nawet przewyższające codziennie ceny nie zdołały chęci kupna obudzić; transakcje przeto w ogóle ograniczały się do tak nieznacznej ilości, jak już od dawna nie pamiętamy. — Przechodząc do szczegółowych gatunków, handel *pszenicą*, tak na spekulację jak na konsumcję, uważać możemy zredukowany na zero, a ceny jej znowu znacznie spadły; były dnie, iż najcięższe nawet i najcenniejsze pszenice dworskie, natrętnie osiłowane po najniższych cenach sprzedać się nie dały. *Żyto*, jakkolwiek nie bardzo, spadło także. Odbyt ustał zupełnie, ceny bowiem tutejsze są za wysokie, aby można z zyskiem wysyłać za granicę, a gorzelnie wolą wypalać tańsze ziemniaki. Pora na *jęczmień* zdaje się że przeminięła, a na *owies* nie było cały ten tydzień pokupu, wyjąwszy na potrzebę miejscowej konsumcji; toż samo powiedzieć można o *grochu*. Znaczymy białą pszenicę 79—88 sgr., żółtą 75—83; żyto 44—46—48 sgr.; jęczmień 40—42—45; owies 26—27—28 sgr.; groch 44—47 sgr. za szefel.

Interesa z *konieczyną* zdają się zupełnie spoczywać. Po chwilowém podniesieniu się, ceny znowu spadły niżj ostatnich. Białej prawie pozbyc niepodobna, nawet najcenniejsze ziarno z trudnością znajduje kupca po cenach niższych. Znaczymy białą 14½—17½ tal., czerwoną 20—21½—23 tal. za centnar.